

Le 25 mai 2018

Monsieur Pascal Hamelin
Vice-président de l'exploitation
Ressources Métanor inc.
200, chemin de la Mine
Desmaraisville (Québec) J0Y 1H0

**Objet : Projet d'exploitation et de traitement de 600 000 tonnes de minerai
supplémentaires à la mine Bachelor par Ressources Métanor inc.
Usinage du minerai de Barry au moulin Bachelor
Demande de modification du certificat d'autorisation
N/Réf : 3214-14-027**

Monsieur,

Dans le cadre de la procédure d'évaluation et d'examen des impacts sur l'environnement et le milieu social prévue au titre II de la Loi sur la qualité de l'environnement et après consultation du Comité d'examen (COMEX), nous vous informons que des renseignements supplémentaires sont nécessaires pour compléter l'étude du dossier. Un document de questions et commentaires qui couvriront, sans s'y limiter, les aspects de la justification du projet, du transport du minerai, de la caractérisation géochimique des résidus miniers, de la gestion des résidus, de la gestion de l'eau et de l'échéancier est en élaboration et le promoteur devra répondre à ces questions et commentaires de façon satisfaisante afin que le COMEX puisse poursuivre l'analyse de la demande.

Néanmoins, à la lumière de l'information présentée dans la demande de modification du certificat d'autorisation, le COMEX émet certaines réserves au sujet de la justification de la demande de modification et souligne qu'une condition de la modification du certificat d'autorisation du 10 février 2017 n'a pas encore été remplie.

Justification de la demande de modification d'autorisation

Le projet de Ressources Métanor inc. autorisé le 4 juillet 2012 prévoyait l'exploitation et le traitement de 900 000 tonnes de minerai d'or du site minier Bachelor. Depuis cette date, cinq modifications du certificat d'autorisation ont été délivrées. En février 2017, le projet a, notamment, été modifié afin d'autoriser l'extraction et le traitement de 600 000 tonnes additionnelles de minerai afin de prolonger la durée de vie de la mine de deux ans et demi. Le taux nominal d'extraction et de traitement autorisé est actuellement de 800 tonnes par jour et la fin de l'exploitation est prévue à la fin de l'année 2018. Toutefois, en raison de considérations techniques, le promoteur se trouve dans l'impossibilité d'atteindre ce tonnage, ce qui compromet, selon ce dernier, la rentabilité des activités. En conséquence, par la présente demande de modification du certificat d'autorisation, le promoteur souhaite

... 2

comblent le tonnage manquant pour atteindre un taux de traitement de 800 tonnes de minerai par jour. Pour ce faire, il souhaite utiliser environ 300 tonnes par jour de minerai en provenance de la mine Barry et de la zone Moroy, et ce, à compter du mois de septembre 2018.

En parallèle à cette démarche de demande de modification du certificat d'autorisation, le ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques a reçu, le 20 avril 2017, les renseignements préliminaires relatifs à un projet de traitement de minerai d'or provenant de la mine à ciel ouvert du site minier Barry à l'usine de la mine Bachelor. Ce nouveau projet vise à traiter 5 000 000 tonnes métriques de minerai d'or de la mine Barry à l'usine de traitement de la mine Bachelor. L'exploitation et le traitement du minerai se feraient approximativement de 2018 à 2028. Une directive présentant les éléments de contenus devant être retrouvés dans l'étude d'impact sur l'environnement et le milieu social a, par ailleurs, été transmise à Ressources Métanor inc. au mois d'août 2017. Le promoteur n'a toujours pas déposé l'étude d'impact relative à ce projet.

Compte tenu de ce qui précède, le COMEX se questionne au sujet de la justification de la présente demande de modification puisque les deux projets (demande de modification du certificat d'autorisation et nouveau projet) couvrent certains aspects similaires, tels que l'usinage du minerai de Barry, le transport du minerai entre les deux sites, l'entreposage des résidus miniers produits lors du traitement du minerai de la mine Barry et la période d'exploitation.

De plus, selon l'échéancier présenté par le promoteur dans sa demande de modification, le traitement du minerai en provenance de la mine Barry à l'usine de la mine Bachelor débutera au mois de septembre 2018 alors que les activités décrites dans la dernière modification d'autorisation délivrée en février 2017 doivent prendre fin en 2018. Ainsi, le COMEX souligne que si le promoteur souhaite poursuivre l'extraction et le traitement du minerai de la mine Bachelor au-delà des 600 000 tonnes supplémentaires selon l'échéancier déjà autorisé, il devra le préciser dans sa demande.

Complétion de la condition 1 de la modification autorisée du 10 février 2017

Dans un autre ordre d'idée, l'un des enjeux identifiés lors de l'analyse de la présente demande de modification est associé à la gestion des résidus miniers. Jusqu'à ce jour, le minerai de la mine Bachelor avait toujours été considéré comme étant non générateur d'acidité. Cependant, la modification du certificat d'autorisation délivré le 10 février 2017 permet l'exploitation d'une nouvelle zone minéralisée potentiellement génératrice d'acidité. En conséquence, une caractérisation géochimique exhaustive, livrable au plus

tard douze mois suivant cette autorisation, a été exigée à la condition 1 de la modification du 10 février 2017 afin de mieux apprécier les impacts environnementaux du projet. Cependant, plus de quatorze mois après l'autorisation de cette modification, le rapport final n'a toujours pas été déposé à l'Administrateur, ce qui n'est pas conforme à l'autorisation qui a été délivrée. Cette situation occasionne une incertitude qui complexifie l'analyse de la présente demande de modification, particulièrement dans un contexte où il est anticipé de diversifier la provenance du minerai qui sera traité à l'usine de Bachelor.

Enfin, le COMEX tient à rappeler qu'il est toujours souhaitable que le promoteur tienne des séances d'information auprès des parties prenantes touchées par le projet, notamment pour les tenir informées de l'évolution et des changements qui y sont apportés. À cet effet, le COMEX invite le promoteur à prendre connaissance de ses attentes dans le cadre des consultations qu'il doit tenir auprès des communautés touchées par le projet. Un document est disponible le site Internet du COMEX : (http://comexqc.ca/wp-content/uploads/Consultations-promoteurs_Attentes-du-COMEX_VF_1.pdf).

Pour toute information additionnelle, vous pouvez joindre M^{me} Marie-Michelle Vézina, de notre direction, au numéro de téléphone 418 521-3933, poste 7226.

Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments les meilleurs.

La directrice,



Mireille Paul
MP/MMV/dl

c. c. M. Lucas Del Vecchio, secrétariat, Gouvernement de la nation criée
M^{me} Vanessa Chalifour, secrétariat, COMEX
M^{me} Anick Lavoie, MDDELCC, DRAEATNQ
M^{me} Hélène Iracà, MDDELCC, DRCCEATNQ

